

مكيفات الوحدة المفردة كتيب المالك

- فضلاً .. اقرأ هذا الكتيب كاملاً وبعناية قبل تشغيل هذه الوحدة .
- من أجل إصلاح وصيانة هذه الوحدة .. اتصل بقسم خدمة الصيانة .
- من أجل تركيب هذه الوحدة .. اتصل بأخصائي التركيب .
- هذا الجهاز المتري غير مهيأ للاستخدام من قبل الأولاد أو غير المؤهلين إلا تحت الإشراف .
- يجب مراقبة الأولاد والتأكد من عدم لعبهم بهذا الجهاز .

قبل التركيب يجب أن يمال هذا المكيف للموافقة من قبل
الجهة المزودة بالكهرباء
(معيار 3-EN61000)

السلامة الوقائية

- إرشادات وقائية ٣
إرشادات التشغيل ٤

تعليمات التشغيل

- كيف تستعمل الوحدة ٥

للتذكير



اكتب اسم الموديل والرقم المتسلسل لهذه الوحدة
الموديل _____
الرقم المتسلسل _____

يمكنك إيجادها على رقعة في أحد جوانب الوحدة

اسم الموزع _____

تاريخ الشراء _____

اقرأ هذا الكتيب

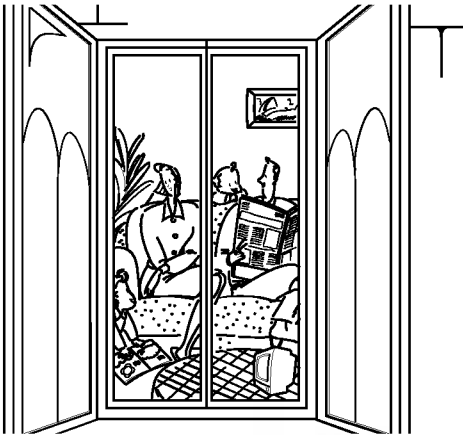


- سوف تجد داخل هذا الكتيب الكثير من الإرشادات التي تساعدك في استخدام مكيف هوائك ، والاعتناء به ... والقليل من الإجراءات الوقائية من قبلك سوف يوفر عليك الكثير من الوقت والمال ، إضافة إلى إطالة عمر مكيفك .
- سوف تجد الكثير من الأجرية على المشاكل العادية في جدول المعلومات حول " حلول إصلاح الخلل " ، لكن إذا قرأت هذا الجدول مسبقاً .. فرمما لن تحتاج إلى طلب خدمة الصيانة على الإطلاق .

تحذير



- من أجل إصلاح وصيانة هذا الجهاز .. اتصل بقسم خدمة الصيانة.
- من أجل تركيب هذا الجهاز .. اتصل بأخصائي التركيب .
- هذا الجهاز المرئي غير مهيأ للاستخدام من قبل الأولاد أو غير المهولين إلا تحت الإشراف .
- يجب مراقبة الأولاد والتأكد من عدم لعبهم بهذا الجهاز .



نصائح إصلاح الخلل

- قبل طلب خدمة الصيانة ... ٩
خصائص الجهاز / مراكز الصيانة
..... ١٠

أهمية السلامة الوقائية يرجى قراءة التعليمات قبل الاستعمال

- لحماية مستعمل الجهاز والآخريين من الضرر ، والحوادث .. يجب اتباع التعليمات التالية :
- تجاهل التعليمات والتشغيل الخاطئ قد يؤدي إلى الضرر والأذى ، ومدى الخطورة مبيّن ومصنّف وفق الإشارات التالية :

إنذار : هذه الإشارة تبيّن احتمال الموت أو الأذى البالغ الخطورة



تحذير : هذه الإشارة تبيّن احتمال الأذى أو الضرر لخواص الجهاز فقط



- معاني الإشارات المستخدمة في هذا الكتيب موضحة في الأسفل

تأكد من عدم فعل ذلك



تأكد من اتباع التعليمات



إرشادات التركيب الوقائية

إنذار






- لا تركيب أو تحرك أو تعيد تركيب الوحدة بنفسك التركيب الخاطئ سوف يسبب : تسرب الماء ، الصدمة الكهربائية أو النار . فضلاً .. استشر الركيل المعتمد أو المختص من أجل التركيب.

تحذير



يرجى مراعاة النقاط الهامة التالية خلال التركيب

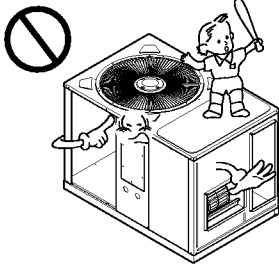
- يجب أن يكون هذا المكيف متصل بسلك إلى الأرض ، وعدم القيام بذلك قد يسبب الصدمة الكهربائية 
- الماء المكثف يجب أن يتم تصريفه بشكل تام . إذا كانت قناة المياه المصرفة لا تصرف بشكل كامل فقد يقطر الماء من الجهاز. 
- لا تركيب الوحدة قرب أماكن تسرب الغاز ، والأماكن الخطرة . 
- يجب توصيل الجهاز بالأرض بواسطة سلك ، مع الأخذ بالاعتبار الجو الذي يتواجد فيه الجهاز . 
- في حالة تسرب الغاز .. قد يتراكم الغاز في الجهاز ، وقد يسبب اشتعال النار . 
- الرجاء التأكد من توصيل أنابيب تصريف المياه الحارة . عدم توصيل الأنابيب بشكل متقن قد تؤدي إلى تسرب الماء (انظر : التركيب وتعليمات الصيانة) 

عملية الوقاية

⚠ إنذار

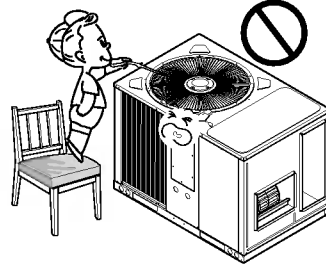
لا تدس على الجهاز ولا تضع أي شيء فوقه

• قد يحدث الأذى



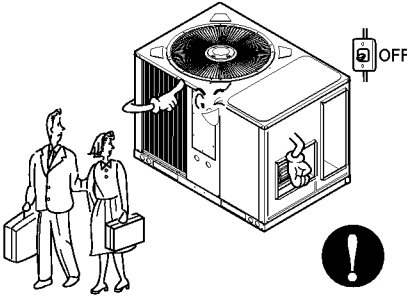
لا تدخل الأيدي من خلال شبكة تفرغ الهواء الخارجة عندما يكون المكيف يعمل

• سوف يحدث الأذى بواسطة المروحة



عندما لا تستخدم الوحدة لفترة طويلة أغلق الدارة الكهربائية

• إذا لم تفعل ذلك فقد تتجمع الأوساخ وتسبب الحريق



لا تشغيل المكيف بيد رطبة

• سوف يؤدي ذلك إلى صدمة كهربائية



الإصلاح أو إعادة وضعية المكيف يجب أن لا يقوم بها الزبون

• القيام بذلك بطريقة غير سليمة قد يؤدي إلى حدوث حريق ، ضرر ... إلخ ، وفي هذه الحالة .. قم باستشارة وكيلك

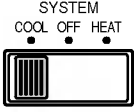
إذا أحسست بشيء غير اعتيادي (مثل الرائحة أو الحريق) أوقف المكيف ، والفصل قاطعة الدارة الكهربائية

• إذا لم يتم ذلك .. فقد يحدث : حريق ، صدمة كهربائية ، أذى ... قم باستشارة وكيلك

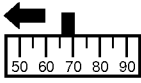
عملية التبريد



أدر مفتاح المروحة رجوعاً إلى وضعية AUTO
لا مع وضعية مفتاح المروحة على ON (تشغيل).. فإن مروحة الموتور الداخلية سوف تعمل
باستمرار دون اعتبار لوضعية مفتاح النظام



أدر مفتاح النظام إلى عملية COOL (تبريد)
هذه الجهاز لديه وضعية (تأخير الوقت) ، ولذلك فإن هناك ٣ دقائق و ٤٥ ثانية تأخير على
الكمبيوتر ليبدأ التشغيل

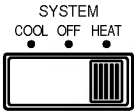


ضع الحرارة على وضعية درجة حرارة أقل من درجة حرارة الغرفة

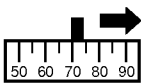


أدر مفتاح النظام إلى وضعية OFF (إيقاف) لطلب إيقاف عملية التبريد

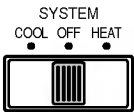
تشغيل السخان الكهربائي (السخان الكهربائي / اختياري)



أدر مفتاح المروحة إلى وضعية AUTO
لا مع وضعية مفتاح المروحة على وضعية ON (تشغيل) .. فإن مروحة الموتور الداخلية
سوف تعمل باستمرار دون اعتبار لوضعية مفتاح النظام



أدر مفتاح النظام على وضعية HEAT (تسخين)



ضع الحرارة على وضعية درجة حرارة أعلى من درجة حرارة الغرفة

لطلب إيقاف عملية التسخين .. أدر النظام إلى وضعية OFF (إيقاف) .

تحذير : قبل إنحاز أية صيانة ، أغلق دائرة الطاقة الكهربائية في النظام .
 باستطاعتك عمل بعض مراحل الصيانة بنفسك ، وهذا يتضمن تنظيف فلتر الهواء ، تنظيف حجرة الجهاز ،
 تنظيف أنابيب المكثف ، وإجراء الفحص على العناصر الأساسية العامة في الجهاز .

⚠ إنذار

قبل إزاحة لوحات المدخل في الجهاز من أجل الصيانة .. اقطع دائرة الطاقة الكهربائية .. لأن عدم قطع الدارة قبل محاولة إجراء الصيانة قد يسبب الأذى الشديد أو الموت .

الفلاتر

تم شحن الوحدة دون مصفاة وتقع مسؤولية توفير المصفاة على عامل التركيب مقابل عمل مسالك الهواء.
 يجب استخدام المصفاة دائما ويجب ان تكون نظيفة دائما ايضا .
 عندما تتسخ المصافي كثيرا ، يتم ضخ هواء غير كاف الامر الذي يقلل من كفاءة وحدتك ويزيد من تكاليف التشغيل
 كما يؤدي الى تلف وقدم اجزاء وادوات التحكم .
 يجب فحص المصافي شهريا طالما ان الوحدة سوف تستخدم للتبريد والتدفئة .

أنابيب المكثف

دوران الهواء غير المصفى عبر أنابيب المكثف يمكن أن يسبب تراكم والتصاق الغبار والأوساخ على سطوح الأنابيب ،
 ولتنظيف الأنابيب ، عموديا (على سبيل المثال على طول الرقائق) .. افرك سطح الأنابيب بفرشاة شعرية ناعمة ..
 أبعد كل النباتات عن منطقة أنابيب المكثف .

الصيانة المنجزة بواسطة خبير الصيانة – موسم الصيف

- للحفاظ على جهازك آمنا وفعالاً .. ينصح المصنّع أن يقوم خبير الصيانة المؤهل بالكشف على داخل الجهاز مرة في السنة ، أو في فترات أقصر إذا تطلب الأمر ذلك ... أما المناطق التي ربما يفحصها رجل الصيانة في وحدتك فهي :
- ١ . الفلاتر (من أجل التنظيف)
 - ٢ . الموتورات والأجزاء الرئيسية في نظام العمل التشغيلي
 - ٣ . أنابيب المكثف (للتنظيف)
 - ٤ . نظام التحكم والسلامة (للتنظيف الميكانيكي)
 - ٥ . الأجزاء الكهربائية الرئيسية والأسلاك (لاحتمالات تغييرها أو تثبيت اتصالاتها) .
 - ٦ . أنابيب التصريف (للتنظيف)
 - ٧ . فحص اتصالات أنبوب الجهاز للتأكد من سلامته الكاملة فيزيائياً ، وإحكام غطاء الجهاز مع التأكد من عدم وجود أي تسرب .
 - ٨ . فحص مثبتات غطاء جسم الجهاز للتأكد من أنه سليم تماماً .
 - ٩ . فحص الجهاز للتأكد من عدم وجود أي تلف ظاهر .

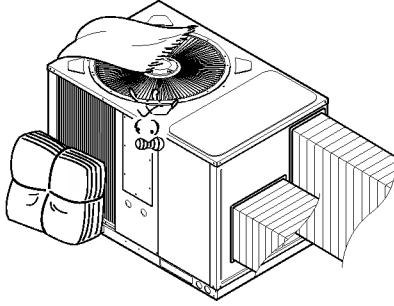
الصيانة المنجزة بواسطة خبير الصيانة – موسم الشتاء

- أكمل فحوصات الوحدة ، والخدمة الروتينية المبينة أدناه في بداية موسم الشتاء
 • افحص أسلاك لوحة التحكم للتأكد من أن جميع الاتصالات الكهربائية ثابتة ، وأسلاك العزل موصولة .

عند عدم تشغيل المكيف لفترة طويلة

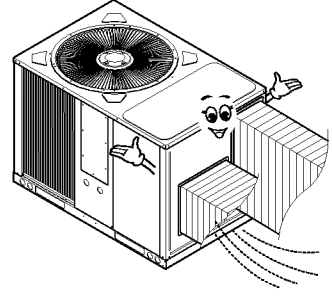
إذا عاد المكيف للتشغيل مرة ثانية بعد التوقف لفترة طويلة

تأكد من أن مدخل ومخرج الهواء في داخل وخارج الوحدة غير مسدودين



إذا كان في الية إيقاف المكيف عن العمل لفترة طويلة

شغل المكيف على عملية " الدوران " لمدة ٢-٣ ساعات (انظر الصفحة ٨)



• هذه العملية ستحتف داخل المكيف

٢ ضع القاطعة على وضعية OFF (إيقاف)



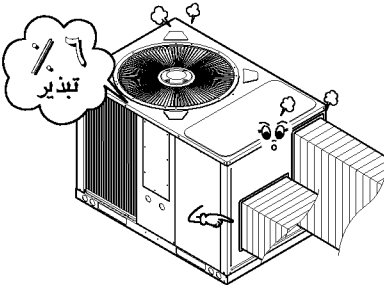
تحذير ⚠

ضع القاطعة على وضعية OFF (إيقاف) عندما تنوي عدم استخدام المكيف لفترة طويلة .. لأن الغبار قد يتراكم ويتسبب في إشعال حريق .

معلومات مساعدة

فلتر الهواء وفاتورة كهربائك

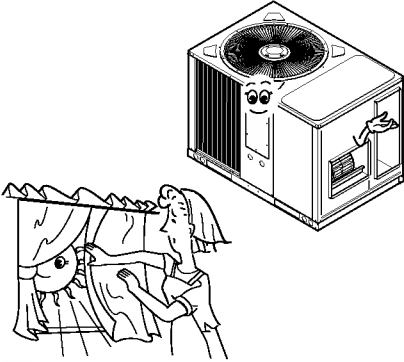
إذا تكس الغبار على فلتر الهواء .. فإن سعة التبريد سوف تضيق ، وسوف يذهب ٦ % من الكهرباء هدرا في عمل المكيف .



لتحسين التشغيل

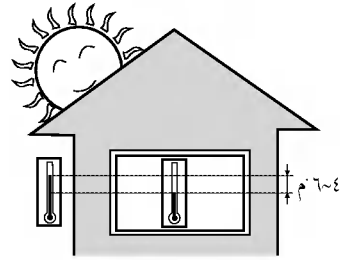
تأكد من أن الأبواب والنوافذ مغلقة جيدا

حاول عدم فتح الأبواب والنوافذ قدر الإمكان للحفاظ على برودة الغرفة



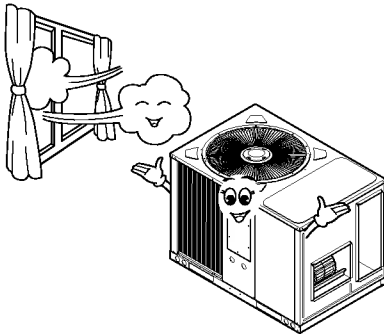
لا تبرد الغرفة كثيرا

هذا غير جيد لصحتك ، ويهدر الطاقة الكهربائية



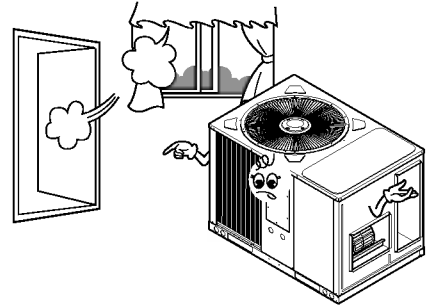
قم بتهوئة الغرفة بين حين وآخر

بما أن النوافذ أبقى مغلقة .. فإن من الجيد أن تفتحها وتقوم بتهوئة الغرفة ، ومن ثم



أبني الستائر مغلقة

لا تدع أشعة الشمس المباشرة تدخل الغرفة عندما يكون المكيف في حالة العمل

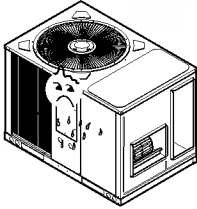


مزايا إصلاح الخلل : توفير الوقت والنقود



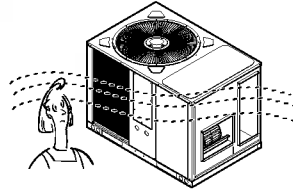
تأكد من النقاط التالية قبل طلب الإصلاح أو الخدمة، وإذا كان الخطأ مؤكداً .. فضلاً اتصل بوكيلك أو بمركز خدمة الصيانة.

إذا بدا أن تكاثفاً يرشح من المكيف



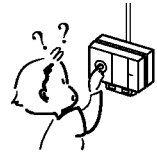
• الارتشاح يحدث عندما يتدفق الهواء من المكيف مبرداً الهواء الساخن

في الغرفة رائحة غير مرغوبة



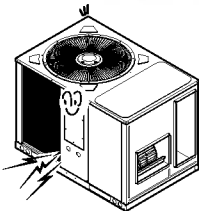
• تأكد من أن الرائحة ليست رائحة رطوبة من الجدران ، السجادة ، الأثاث ، الألبسة في الغرفة

لا يشتعل



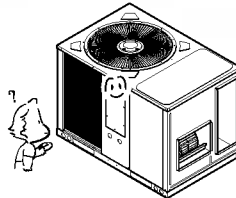
• هل ارتكبت خطأً بمعاملة الموقت ؟
• هل احترق الفيوز أو هل تعطلت قاطعة التيار الكهربائي ؟

المكيف يعمل بضجيج



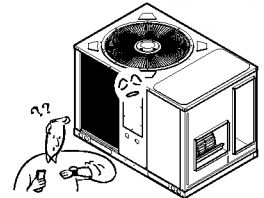
• إذا كان الضجيج يشبه صوت تدفق الماء .. فهذا صوت تدفق غاز الفريون داخل الجهاز

لا يبرد ولا يسخن بفعالية



• ربما كانت الغرفة ساخنة جداً عند بدء تشغيل المكيف . انتظر بعض الوقت على المكيف كي يبرد الغرفة .
• هل عملية تثبيت وضعية الحرارة مضبوطة ؟
• هل منافذ دخول وخروج الهواء في الوحدة غير سالكة ؟

المكيف لا يشتغل لمدة 3 دقائق عند إعادة تشغيله ثانية



• ذلك هو ابتكار حماية المكيف . انتظر حوالي 3 دقائق و التشغيل سوف يبدأ .

خصائص المنتج / مراكز الخدمة

تفاصيل الرقم المتسلسل إل جي

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □
١. ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

الرمز	التفاصيل	رمز الموديل	المعنى
١	عام	٩ - ٠	الرقم الأخير من عام (مثلا ١٩٩٧ ← ٠٠٠٠٧ ← ٠ . شهر
٢، ٢	شهر	١٢ - ١	(مثلا ٠٣ ← أغسطس ← ٨ مكان يتم فيه الانتاج
٤	دولة	Z - A	(مثلا K ← كوريا، C ← الصين مثلا A ← مكيف الهواء
٥	المنتجات	Z - A	(مثلا A ← مكيف الهواء
١٠ - ٦	الرقم المتسلسل	٩ - ٠ (ارقام)	كمية الانتاج

مراكز الصيانة

شركة حسن غازي إبراهيم شاكر المحدودة
مركز الصيانة

- * جدة : ص. ب. ٥٠ ، جدة ٢١٤١١ ، المملكة العربية السعودية ،
هاتف : ٦٤٢٥٥٢٧ / ٦٤٢٢٩٥٢
- * الرياض : ص. ب. ١٥ ، الرياض ١١٤١١ المملكة العربية السعودية ،
هاتف : ٤٠٢٠٥٧٠
- * الخبر : ص. ب. ١٧٨ الخبر ٣١٩٥٢ المملكة العربية السعودية ،
هاتف : ١٩٤٣٧١٤

في حالة عدم ترتيب الأجزاء ، يرجى الاتصال بمركز
الخدمات وفحص رمز الأجزاء القابلة للاستبدال.